

CANTÍL

REVISTA DE GEOLOGÍA DIGITAL

Nº 034 – AGOSTO - 2013

Edita: MUSEU DE GEOLOGIA DE LA UPC

D.L.B. - 3352 – 84

ISSN **2014-9182**

TOPOMINERALOGÍA DE LA PROVINCIA DE LEÓN 1

TOPOMINERALOGÍA DEL PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN 1

TOPOMINERALOGÍA DE LAS TIERRAS DE LEÓN y de VALENCIA DE DON JUAN

Josep M. MATA-PERELLÓ
Joaquim SANZ BALAGUÉ

CANTÍL

Nº 034 – AGOSTO – 2013

TOPOMINERALOGÍA DE LA PROVINCIA DE LEÓN - 1

**PARTIDO JUDICIAL DE:
LEÓN – 1**

ANTIGUAS TIERRAS DE LEÓN Y DE VALÉNCIA DE DON JUAN

Por Josep M. MATA – PERELLÓ ¹ y Joaquim SANZ BALAGUÉ²

PRESENTACIÓN AL PRESENTE NÚMERO

Con este número, iniciaremos el tratamiento de la **TOPOMINERALOGIA DE LA PROVINCIA DE LEÓN**: o lo que es lo mismo: **LOS MINERALES Y SUS YACIMIENTOS EN LA PROVINCIA DE LEÓN**

Así, esta serie de publicaciones dedicadas a las **TOPOMINERALOGIAS PROVINCIALES**, ya hemos dedicado diversos números a varias provincias española.

¹ ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE MINAS DE MADRID. UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID. rocpetrus@gmail.com

² MUSEU DE GEOLOGIA “VALENTÍ MASACHS”, UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA qsanz@epsem.upc.edu

En los últimos números publicados, nos hemos referido estado refiriendo a la provincia de Huelva, en los números 31, 32 i 33.

En esta serie, queremos plasmar los resultados de unos trabajos de campo, realizados durante los años 1992 y 2000, recorriendo pueblos y campos de la toda la Península Ibérica (de España y de Portugal) y también del sur de Francia. Estos trabajos han permanecido ocultos hasta ahora. Y ahora los publicamos, para que puedan servir de base para nuevas experiencias en el campo.

Ahora, en este número (**CANTIL 034**), nos centraremos en las localidades de la demarcación del actual partido judicial de LEÓN, en el que se incluyen los antiguos partidos judiciales de LA VECILLA y de VALENCIA DE SAN JUAN. En cierta forma, vamos a recuperar en este número y en algunos de los siguientes, el antiguo formato del primitivo CANTIL, en su primera serie. Así, ahora daremos el tratamiento de “TIERRA DE ...” a estas demarcaciones leonesas. En esta ocasión nos referiremos a la TIERRA DE LEÓN y a la TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN.

Posteriormente, nos iremos refiriendo al resto de los partidos judiciales leoneses, en siguientes números.

En cada caso, en la FICHA EXCEL (elaborada por Antonieta SANTACREU), daremos los siguientes datos de cada indicio:

- LOCALIDAD. A menudo indicaremos el agregado (en este caso, con el nombre del municipio, entre paréntesis)
- PARAJE (con las coordenadas UTM **X** e **Y** y a menudo la **Z**)
- TIPOLOGÍA
- N^a DEL MAPA EN QUE SE HALLA (a escala 1:50.000)
- MINERALES ENCONTRADOS

Evidentemente, podríamos “vestir” estos datos con más detalles, pero en aras a la efectividad, nos hemos decantado por la sencillez de esta exposición de los datos otrora obtenidos y revisados a menudo en el campo, tras sucesivas investigaciones sobre el terreno.

LOS AUTORES

Manresa, agosto del 2013

**FICHAS TOPOMINERALÓGICAS
DEL ANTIGUO PARTIDO
JUDICIAL DE LEÓN, “TIERRA DE
LEÓN”
(PROVINCIA DE LEÓN,
COMUNIDAD DE CASTILLA -
LEÓN)**

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE LEÓN			
Municipio:	Benllera (Carrocera)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES DE ARCILLAS, ARENAS Y LIGNITOS DE LA FORMACÓN UTRILLAS, ALBIENSE	Afl. La Penilla (con recubrimiento de terrenos cuaternarios)	276,3/4738,5
nº hoja mapa:	129		
Minerales encontrados:		GOETHITA HEMATITES CALCITA CAOLINITA ILLITA QUARZO	

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE LEÓN			
Municipio:	Carrocera	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES CARBONOSOS DEL CARBONÍFERO	Mina de carbón	275,9/4742,3
nº hoja mapa:	129		
Ver: La Magdalena			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE LEÓN			
Municipio:	Castro del Condado (Vegas del Condado)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS, DEL MIOCENO	Minade arcilla	304,2/4729,4
nº hoja mapa:	130		
Ver: Cimanos del Tejar (ARC)			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE LEÓN			
Municipio:	Cimanes del Tejar	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS, DEL MIOCENO	(1) Mina ARC (2) Mina ARC (3) Mina ARC (4) Mina ARC (5) Mina ARC	270,2/4723,1
nº hoja mapa:	161		270,3/4723,1
			270,3/4722,8
			270,4/5722,7
			270,4/4721,9
CALCITA CAOLINITA ILLITA MONTORILLONITA CUARZO			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE LEÓN			
Municipio:	Chozas de Arriba (Chozas de Abajo)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS, DEL MIOCENO	MINA DE ARCILLA	278,1/4711,9
nº hoja mapa:	161		

Ver: Mansilla Mayor

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE LEÓN			
Municipio:	Ferral de Bremesga (San Andres del Rabanedo)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS, DEL MIOCENO	(1) Mina Arcilla	281,8/4722
nº hoja mapa:	161	(2) Mina Arcilla	282,8/4721,6
		(3) Mina Arcilla	283,2/4721,7
Ver: Mansilla Mayor			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE LEÓN			
Municipio:	Garrafe de Torio	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS, DEL MIOCENO	Mina Arcilla - Tejar	293,4/4734,7
nº hoja mapa:	129		
Ver: Cimantes del Tejar			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE LEÓN			
Municipio:	León	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS, DEL MIOCENO	Mina Arcilla	287,6/4722,8
nº hoja mapa:	161	(San Isidro)	
Ver: Mansilla Mayor			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE LEÓN			
Municipio:	La Magdalena (Carrocera)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES CARBONOSOS DEL CARBONÍFERO	(1) Mina carbón	271,3/4741,2
nº hoja mapa:	129	(2) Mina carbón	271,8/4741,3
Minerales encontrados:		MARCASSITA MELNIKOWITA PIRITA GOETHITA HEMATITES CALCITA FERROHEXAHIDRITA MELANTERITA SIDEROTIL	

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE LEÓN			
Municipio:	Mansilla Mayor	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS, DEL MIOCENO	Mina de Arcilla	300,7/4709,3
nº hoja mapa:	162		
Minerales encontrados:		CALCITA	

CAOLINITA
ILLITA
MONTMORILLONITA
QUARZO

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE LEÓN			
Municipio:	Navatejera (Villaquilambre)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS, DEL MIOCENO	(1) Mina Arcilla	288,2/4722,8
nº hoja mapa:	161	(2) Mina Arcilla	289,4/4722,4
		(3) Mina Arcilla	289,5/4722,3
		(4) Mina Arcilla	290,6/4722,5
Ver: Mansilla Mayor			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE LEÓN			
Municipio:	Otero de las Dueñas (Carrocera)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES CARBONOSOS DEL CARBONÍFERO	Mina carbón	273,7/4741,4
nº hoja mapa:	129	Mina carbón	274,1/4741,3
Ver: La Magdalena			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE LEÓN			
Municipio:	Rioseco de Tapia	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS, DEL MIOCENO	Mina Arcilla	272/4734,2
nº hoja mapa:	129		
Ver: Cimantes del Tejar (ARC)			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE LEÓN			
Municipio:	Sahechores de Rueda (Cubillas de Rueda)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS, DEL MIOCENO	Tejar	319,6/4721,8
nº hoja mapa:	162		
Minerales encontrados:		CALCITA CAOLINITA ILLITA MONTMORILLONITA QUARZO	

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE LEÓN			
Municipio:	San Andres del Rabanedo	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS, DEL MIOCENO	(1) Mina Arcilla	283,9/4721,6
nº hoja mapa:	161	(2) Mina Acilla	284,1/4721,5
CALCITA			

CAOLINITA ILLITA MONTMORILLONITA CUARZO
--

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE LEÓN			
Municipio:	San Miguel del Camino	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS, DEL MIOCENO	Mina de arcilla	278,2/4715,6
nº hoja mapa:	161		
Ver: Mansilla Mayor			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE LEÓN			
Municipio:	San Miguel de Escalada (Gradefes)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS, DEL MIOCENO	Tejar	310/4714,8
nº hoja mapa:	162		
Ver: Cimanos del Teja			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE LEÓN			
Municipio:	Tapia de la Ribera (Rioseco de Tapia)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES DE ARCILLAS, ARENAS Y LIGNITOS DE LA FORMACÓN UTRILLAS, ALBIENSE	Afloramiento (recubierto por terrenos cuaternarios).	273,4/4726,4
nº hoja mapa:	129		
Ver: Benllera			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE LEÓN			
Municipio:	Trobajo del Camino (San Andrés del Rabanado)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS, DEL MIOCENO	Mina de Arcilla	285,6/4719,5
nº hoja mapa:	161		
Ver: Mansilla Mayor			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE LEÓN			
Municipio:	Valsemana (Cuadros)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS, DEL MIOCENO	Tejera	277,4/4735,4
nº hoja mapa:	129		
Ver: Cimanos del Tejar			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE LEÓN
--

Municipio:	Valle de Mansilla (Villasabariego)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS, DEL MIOCENO	Tejar	306,6/4712,6
nº hoja mapa:	162		
Ver: Cimanos del Tejar			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE LEÓN			
Municipio:	Villafalé	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS, DEL MIOCENO	Mina de Arcilla	303,4/4710,4
nº hoja mapa:	162		
Ver: Mansilla Mayor			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE LEÓN			
Municipio:	Villanueva del Carnero (Santovenia de la Valdencina)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS, DEL MIOCENO	Mina Arcilla	284,4/4710,7
nº hoja mapa:	161	Tejar	286,2/4711,4
Ver: Mansilla Mayor			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE LEÓN			
Municipio:	Villasinta del Torio (Villaquilambre)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS, DEL MIOCENO	Mina Arcilla	289,6/4725,6
nº hoja mapa:	161	Mina Arcilla	290,4/4724,5
Ver: Mansilla Mayor			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE LEÓN			
Municipio:	Vinayo (Carrocera)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES CARBONOSOS DEL CARBONÍFERO	Minacarbón	273,3/4741,6
nº hoja mapa:	129		
Ver: La Magdalena			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE LEÓN			
Municipio:	Virgen del Camino	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS, DEL MIOCENO	Mina de arcilla	283,7/4717,9
nº hoja mapa:	161		
Ver: Mansilla Mayor			

**FICHAS TOPOMINERALÓGICAS
DEL ANTIGUO PARTIDO DE
VALÉNCIA DE DON JUÁN
“TIERRA DE VALENCIA DE DON
JUAN”
(PROVINCIA DE LEÓN,
COMUNIDAD DE CASTILLA -
LEÓN)**

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN			
Municipio:	Albires (Izagre)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Adobería	313,1/4681
nº hoja mapa:	233		
Ver: Valdesandino			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN			
Municipio:	Algadefe	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Mina de arcilla (Tejar)	286,4/4678
nº hoja mapa:	232		
Ver: Valderas			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN			
Municipio:	Ardón	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejar	289,7/4702,3
nº hoja mapa:	194		
Ver: Valderas			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN			
Municipio:	Belvis (Villafer)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejares	444,3/833,7
nº hoja mapa:	270		
Ver: Valencia de Don Juan (Tejar)			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN			
Municipio:	Campazas	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Mina Arcilla (TEJAR)	294,3/4668,1
nº hoja mapa:	271		
Ver: Valderas			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN			
Municipio:	Castilfalé	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejar	300/4677,4
nº hoja mapa:	233		
Ver: Valencia de Don Juan (Tejar)			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN			
Municipio:	Castrofuerte (Villaornate y Castro)	Paraje/s:	Coordenadas:

Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Mina Arcilla (TEJAR)	290,7/4676,1
nº hoja mapa:	232		
Ver: Valderas			

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA			
Municipio:	Castrovenga de Valmadrigal (Valverde-Enrique)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Adobes	312,2/4688,2
nº hoja mapa:	233		
Minerales encontrados:		CALCITA CAOLINITA ILLITA MONTMORILLONITA QUARZO	

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN			
Municipio:	Cimanes de la Vega	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejares	440,4/836
nº hoja mapa:	270		
Ver: Valencia de Don Juan			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN			
Municipio:	Gusendos de los Oteros	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejar	300,6/4694,4
nº hoja mapa:	195		
Ver: Valencia de Don Juan			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN			
Municipio:	Izagre	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Adob/Tejar	314,1/4677,6
nº hoja mapa:	233		
Ver: Castrovega			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN			
Municipio:	Mansilla de las Mulas	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejar	301,9/4707,7
nº hoja mapa:	195		
Ver: Valencia de Don Juan			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN			
Municipio:	Matadeón de los Oteros	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejar	304,8/4689,9
nº hoja mapa:	195	Adobes	305,3/4690,3
Ver: Valencia de Don Juan			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN			
Municipio:	Matanza	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejar	304,4/4678,7
nº hoja mapa:	233		
Ver: Valencia de Don Juan			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN			
Municipio:	Pajares de los Oteros	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejar	296,6/4689,7
nº hoja mapa:	233		
Ver: Valencia de Don Juan			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN			
Municipio:	Riego del Monte (Villanueva de las Manzanillas)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejar	296,4/4703
nº hoja mapa:	195		
Ver: Valencia de Don Juan			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN			
Municipio:	San Pedro de los Oteros (Matadeón de los Oteros)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejar	302,7/4691,6
nº hoja mapa:	195		
Ver: Valencia de Don Juan			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN			
Municipio:	Santas Martas	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejar	304,1/4701,2
nº hoja mapa:	195	Adob.	304,5/4701,1
Ver: Valencia de Don Juan			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN			
Municipio:	Valdemorilla (Izagre)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejar/Adob	308,9/4676,6
nº hoja mapa:	233		
Ver: Valencia de Don Juan			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN			
Municipio:	Valderas	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	La Loma Tejar	300,4/4663
nº hoja mapa:	271		298,9/4661,8
Ver: Valencia de Don Juan			

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA			
Municipio:	Valdevimbre	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	T/Arc	285,3/4700,4
nº hoja mapa:	194		
Minerales encontrados:		CALCITA CAOLINITA ILLITA MONTMORILLONITA QUARZO	

PARTIDO JUDICIAL LA BAÑEZA			
Municipio:	Valencia de Don Juan	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	tejar adobería	293,4/4685,6 4687,9
nº hoja mapa:	233		
Minerales encontrados:		CALCITA CAOLINITA ILLITA MONTMORILLONITA QUARZO	

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN			
Municipio:	Velilla de los Oteros (Pajares de los Oteros)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejar	296,2/4694,6
nº hoja mapa:	195		
Ver: Valencia de Don Juan			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN			
Municipio:	Villabañe	Paraje/s:	Coordenadas:

Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejar/Arcillas	284,4/4695,4
nº hoja mapa:	194		
Ver: Valdevimbre			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN			
Municipio:	Villace (Villamañan)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejar del Cristo	286,7/4691,5
nº hoja mapa:	194		
Ver: Valdevimbre			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN			
Municipio:	Villademor de la Vega	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejar	287,3/4683,2
nº hoja mapa:	232		
Ver: Valderas			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN			
Municipio:	Villamañan	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Mina Arcilla	287,6/4689,5
nº hoja mapa:	232		
Ver: Valderas			

PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN: TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN			
Municipio:	Villómar (Mansilla de las Mulas)	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	AFLORAMIENTO DE NIVELES ARCILLOSOS CENOZOICOS DEL MIOCENO	Tejar	306,6/4710,3
nº hoja mapa:	162		
Ver: Valencia de Don Juan			

-

BIBLIOGRAFÍA

MATA-PERELLÓ, J.M. (1992-1995).- Archivos relativos a los trabajos de campo en Castilla y León. 2225 fichas. *Museu de Geologia "Valentí Masachs" de l'UPC*. Manresa.

MATA – PERELLÓ, J. M. y SANZ BALAGUÉ, J. (2013).- Topomineralogía de la provincia de Huelva 3. *Cantil, nº 033, Publicaciones del Museu de Geologia de la UPC*, 22 páginas, Manresa

ÍNDICE GENERAL

PRESENTACIÓN AL PRESENTE NÚMERO	3
FICHAS TOPOMINERALÓGICAS DEL ANTIGUO PARTIDO JUDICIAL DE LEÓN, “TIERRA DE LEÓN” (PROVINCIA DE LEÓN, COMUNIDAD DE CASTILLA - LEÓN)	5
FICHAS TOPOMINERALÓGICAS DEL ANTIGUO PARTIDO JUDICIAL DE VALÉNCIA DE DON JUAN, TIERRA DE VALÉNCIA DE DON JUAN (PROVINCIA DE LEÓN, COMUNIDAD DE CASTILLA - LEÓN)	11
BIBLIOGRAFÍA	17
ÍNDICE GENERAL	18

